 	Clair	

Αp	plica	ation	/Con	itrol	No.

10/689,855

Examiner

Mike Qi

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SHIGETA ET AL.

Art Unit

2871

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

	Z	Non-Elected
ĺ		

Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Cla	aim					Date	e				CI	aim .					ate						laim	T				Date	е		_	
1		-m	.9				-	_	_				-m											_ =			1						
1	la:	ji.	1			1	1					la	١ڐۣ	ŀ						ļ			la l	<u>;</u>	1	1	1					1	
1	造	ĕ	14									造	Ę,						ı				ΙĒ	ΙĔ							il		
S2		0	3	t						,		1	0									ı		'							l l		
102		1	-								П		51				\Box		T	T		\neg		101							П	П	\Box
S			_		-			<u> </u>	_		П														1	Г	1				П	\neg	
Color Colo				┪			T	T	_			-						T	\dashv	\neg	_	\neg		103	T						П	\neg	
5			ラ	1			H				\Box						_		寸	\neg	\neg	\neg				T							
6 7 106 107 107 107 108 9 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 100 110 100 110 100 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111								Н	┢╾	\vdash	\vdash			H				T	\dashv	_	\neg	\neg				T			_		П	\neg	
7			Ť	-	_	_		\vdash				-	56		\vdash	М			\dashv	\dashv	_	_	—	106	T	H					П	\neg	
S							 	 	-		Н		57		H			\dashv	1	\dashv	\dashv	_					١.				П	\dashv	\Box
9	<u> </u>		-	_			┢	\vdash	 	 -	Н		58	_	\vdash				\dashv	寸	\neg			108	1	1	1		_	_	\Box	\neg	
10			-	 	·		┢	\vdash	 	\vdash	Н		59	\vdash	\vdash			_	┪	-	-	-	-			1	<u> </u>	-	_	-	\vdash	\neg	
11	-		-	\vdash		-	\vdash	├-	\vdash		Н			\vdash	_	\vdash	\dashv	_	\dashv	-	ᅱ					H		 	_	 	\Box	\dashv	
12	<u> </u>		-	\vdash				\vdash	\vdash	-			61		\vdash		-		+	一	\dashv	\dashv			+-	1	t				\vdash	-	
13			├	\vdash				-	-	-	\vdash			-	\vdash	\vdash	\dashv	┪	+	-	-	\dashv	-		+	t	t	1		\vdash	\vdash	\dashv	
14			 	\vdash		-	\vdash	1	\vdash	-	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-			+	1	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	М
15			 	\vdash			-	-	\vdash	\vdash	H			\vdash	\vdash	\vdash	-		┪		\dashv	-	-			+-	╁	\vdash	-	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash
16			\vdash	\vdash		-	├-	 		\vdash	H			├-	-	Н	\dashv		\dashv			\dashv	\cdot	115	+	\vdash	+-	 	 	+	 	\dashv	\vdash
17			\vdash	\vdash		<u> </u>	 -	⊢	-	-	H	-	66	├	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv		-	\dashv	-			1	+	-		-	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash
18 19 68 118 119 20 70 120 121 21 72 122 122 23 123 123 123 24 74 124 124 25 75 125 26 26 76 126 127 28 78 128 128 29 79 129 130 30 80 130 130 31 81 131 131 32 83 133 133 34 84 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 88 138 138 39 99 140 141 141 41 91 144 144 42 92 1442 143 43 93 <td></td> <td></td> <td> </td> <td> -</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>67</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>-1</td> <td>- </td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>110</td> <td>+</td> <td>┼</td> <td> </td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td>\vdash</td> <td>$\vdash\vdash$</td> <td>\dashv</td> <td>Н</td>			 	 -		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		67	\vdash		\vdash	\dashv		-1	-	\dashv	\dashv		110	+	┼	 	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$	\dashv	Н
19			\vdash	Ļ		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		60	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv			\dashv	-			╁	╂		├	 	\vdash		\vdash
120				<u> </u>		<u> </u>	├		<u> </u>	\vdash	Н								-			\dashv	_			╁	\vdash	H	H	├-	⊢	\dashv	\vdash
21 22 71 72 121 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141	<u> </u>		ļ				<u> </u>	<u> </u>					69	_		Н	-	-	\dashv		\dashv	_	-			┼	 	-	_	_	\vdash	\dashv	\vdash
122				\sqcup			_	<u> </u>	_		_			_	<u> </u>	\Box		-		_	4	_		120	 	↓_		_		⊢	\vdash	\dashv	\vdash
23 123 24 125 25 75 26 126 27 126 27 128 29 78 30 128 30 129 30 130 81 131 32 81 33 84 35 85 36 85 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 148 146 49 99		21		Ш			_	<u> </u>	_						_	Ш		_	_	_	\dashv	_		121	-	┼—	-	<u> </u>	<u> </u>	_	 	\dashv	Ш
24 124 25 126 26 75 27 126 27 127 28 77 29 129 30 80 31 131 32 83 33 131 34 84 35 85 36 133 37 86 37 136 37 88 39 99 40 90 41 91 44 94 44 94 44 94 44 95 46 96 47 97 48 99 146 147 98 148 48 99	L	22	_		-		_	_	<u> </u>		Щ			<u> </u>	<u> </u>					_		_		122	╀	-	-	_	<u> </u>	├	 		Н
25 125 126 126 126 126 126 127 128 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 145 145 145 146 147 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	L		1				ļ_	_			Ш			_				_	_		-	_		123	+	╄	-	⊢	Ŀ	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	\vdash
26 76 126 127 127 128 127 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 147 147 147 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		24	<u> </u>					_			_			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	_	_		_	\dashv	_		124	+-	┼	┡	 	<u> </u>		\vdash	_	\vdash
27 28 77 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		25	1				<u> </u>	L	<u> </u>		Щ		75	<u> </u>	_			_	_	_	_	_		125	+	-	<u> </u>	_	<u> </u>		 	_	
28 78 128 29 80 129 30 81 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 148 48 99 148			_	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	ŀ		Щ		76		_				_	_	_	_		126	+	_		<u> </u>	Ь	<u> </u>	\vdash		\vdash
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 97 147 48 98 148 49 99 149			_			L.	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		Ш		77	lacksquare	_			_	_	_	_	_		127	╄	╄	_	L	┞	L.	\vdash	_	
30							<u> </u>				Щ		78	L					_	_		_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		_	\vdash
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			L				<u> </u>	<u> </u>			Ш		79	<u>L</u>					_	_	_	_	<u> </u>	129	1	₩		L.		_	\vdash		Ш
32 82 132 33 133 133 34 134 134 35 86 136 37 86 136 38 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149			_								Ш			L								_			\perp			L	_	L	\sqcup	لـــا	Ш
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			1					L.	_		Ш			$oxed{oxed}$	<u> </u>							_	<u> </u>	131	_	<u> </u>	1_	L	_		Ш		<u> </u>
34 84 134 135 35 86 135 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149	L	32	_					<u> </u>	<u></u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				L.								_	<u> </u>	132	1_	 	_	<u> </u>	\vdash	_	Ш	لـــ	_
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 149		33	L													Ш			\perp							_	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{igspace}$	Ш	!	\vdash
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						L	<u>L</u>		<u> </u>		Ш	L	84	<u> </u>	<u> </u>			_						·134	_		_				Ш	لــــا	L
37 88 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		35	<u></u>			L	L	L			Ш													135	\perp	$oxed{oxed}$	\perp	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш		<u> </u>
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149										\Box	Ш			oxdot				l				\Box		136		\perp	\perp	L	_	<u>L</u>			
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149											Ш]						137	\perp	<u> </u>	\perp			_			
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149								Ĺ			\square							[\Box				138			L	L		L	Ш		
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L			Ĺ	L	L	L						L]					L					Ш		oxdot
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40											90							\cdot						L	L	L	Ĺ				
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99															L											oxdot	L	L	L	L^{-}			
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						Γ																_]		142	L								
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43											93											143	\mathbf{I}^{-}		L^{-}	\Box		L^-			
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Γ	Π					94									\neg		144	Т				Г				
46 96 47 97 48 98 49 99							T	Т			П		95	Π	Γ									145	T	I.							
47 97 48 98 49 99			T						Ι	T-	П		96						7	T		\neg		146	Т			Τ	Π	1			П
48 98 49 99	<u> </u>		\vdash	\vdash				\vdash	T		П			l					\neg	\neg		\neg		147	Τ	T	T		Π				
49 99 149 149			Т	†		 	T	Т	 	Т	П		98	Т	Г	П	\neg	\neg		\neg		一				1	T	Π	Г		\Box	\neg	
	\vdash		\vdash	†		_	<u> </u>		 		П		99	Т	 				寸		\neg	\neg		149	\top	\vdash	\top	Τ	Г		\sqcap	\neg	\Box
1 150		50		\vdash			<u> </u>	\vdash	Т	T	П		100	\vdash	_	М		\neg			\neg	\neg		150	1	\top			T			\neg	П